د. طارق أسعد

Discriptive psychopathology

What is psychopathology ??

explaining psychiatric disorders in psychological words

Psychopathology

- Analytic (discriptive) → analysis to بنحلل symptom or phenomenon → pathology بتاع بنحلل ال المرض
- Dynamic → بتكلم عن ال aetiopathogenesis → * كيف يحدث المرض
  * بتكلم عن ال psychological aetiology of psychiatric disorders → في أسباب كثيرة لكل مرض
  هنا هنتكلم فقط عن ال psychological aetiology
- Experimental → هنعمل مثلا depression للحيوان
  ده مهم لتطور الأدوية النفسية
  اي دوا يكون approved لازم يمر بمراحل معينة
  phase ① → تجربة على الحيوان experimental

Psychopathology

- Explanatory → Discriptive
- Exploratory
- Experimental

VISIT…

LANZAROTE
Caliente.COM

Discriptive psychopathology :

1- Def. of symptom / phenomenon — لو هتتكلم عن الـ Hallucination
2 DD of " / " — * أولاً التعريف + الـ terms المتشابهة زي :

- pseudohallucination
- Mental image
- Hallucinosis

* ثانياً الـ DD of كل item هنعمل
1- Mechanism (why it occurs)
2 characteristics

schema of symptom :
1- Definition + DD
2- characteristics / Types
3- DD ??

schema of phenomenon
1. Def + DD
2- DD :
ⓐ Mechanism
ⓑ characteristics
ⓒ associated features

e.g psychopathology of Hallucination in 3 different psychiatric disorders ??

① Def of Hallucination : perception ēand stimulation
② Hallucination Vs
a- pseudohallucination — continue

ⓐ

True hallucination	pseudohallucination
1- objective or subjective state — سامع الصوت في ودنك ولا في دماغك: سامع صوت من برة (objective)	في دماغي (subjective)
2- Insight: فيه صوت	انا عارف انه مافيش صوت
3- Resembling normal perception: سامع الصوت بالعادة باتجاه معين	عكس ده وممكن لأ
4- clear vivid	

Hallucination	Mental image
	مرضى { مع ال PTSD / مع ال OCD
	في الانسان الطبيعي { vivid dreams



- زي ال pseudohallucin بالظبط
- Reproducible ← under control
  انا اللي بقدر اجيبها واقدر اطردها
- قد يكون ليها علاقة بـ Mood بـ Wish

Hallucination Vs Hallucinosis :

osis → means

Hallucinosis : Hallucination predominating the clinical picture → mostly of organic aetiology

؛Hallucination or osis نسميه alcohol abuse ذلك من/ الي بيجعل في ال

Answer → Hallucination in cases of :
- alcohol intoxication or withdrawal
- → Hallucinosis in case of alcohol abuse only

(3) DD of Hallucination :

1. psychosis → SCZ
2. organic epilipsy / delerium / Trauma
3. Mood
4. { Substance
   { sensory deprivation

	SCZ hallucination	Mood hallucinat.	organic hallu.
(1) Frequency	Most of the day Most of days (very frequent)	infrequent Diurnal variation أكتر بالنهار	infrequent subacute للعيان delirium state متزيد بالليل
(2) Modality	Auditory common	Visual Auditory olfactory شاعر رحب حيتيه	Rarely auditory epilipsy ممكن لو Mainly visually
(3) Mood Congruent	InCongruent Ego dystonic	Congruent Ego-syntonic سامع اصوات بتقوله هو كذا من بيقول: عندهم حق	

	SCZ	Mood	organic
(4) Reaction to Hallucination	Variable acc to * stage of dse! (acute / chronic) * Nature of Hallucination (content) * associated symptoms		

In SCZ: أ/ فعل مريضيا ال SCZ للـ Hallucinat يختلف Content

عيانه chronic SCZ وال Hallucination بتسليه ← غالبا العيان accepting.

مثلاً عيانه عنده Hallucinat في صورة صوت حبه بيحكيله حكايات ← فمبسوط

لكن لو الهلاوس دي مزعجة ∴ العيان هيكون not accepting

In Mood: غالبا هيكون accepting

Mania: انت أحسن واحد في الدنيا

Depression: "هتموت" يرد قائلا: ده صحيح (مُتقبل)

(5) Content:	ordering Commenting سامع اتنين بيتكلموا عليا (3rd person) ↓ Pathognomonic to SCZ acc. to Schneiderian criteria	Commenting ordering	Variable

⑥ associated symptoms	SCZ	Mood
	other SCZ symptoms	other mood symptom	organic cognitive impairment

④ Theories to explain hallucination:

A- psycho-dynamic theory

«فرويد»

Regression to primary process thinking

فرويد قال: ال Thinking منه نوعين

- 1ry process ← في الأطفال
  - فيه fantasis
  - مافيش فيه فكرة ال problem solving
- 2ry process ← لما الإنسان بيكبر
  - goal directed to problem solving

B- perceptual release theory:

* النظرية تفترض إن عندنا أساساً Hallucination (دة الأصل عندنا)

لكن في مناطق معينة في المخ هي اللي بتعملها Suppression

فلما يحدث مرض ← بيحدث release of cortical inhibition to Hallucination

بتسمى هذه النظرية «perceptual release theory»

C- Dissociative theory \ Sensory Deprivation theory

بيفترضوا ان المخ عشان يشتغل active لازم يكون فيه stimulation باستمرار

إذا قل ال stimulation من بره ← تحدث ال Hallucination

وده بيفسر ال Hallucination associated ē sensory deprivation

مثال للـ phenomena كيف نجيب عن مثل هذا السؤال

Q psychopathology of Violence

يسمى phenomenon لـ complex behavior &

① Definition

+ DD aggretion, irritability, tension, agitation

② DD :

نكتب بالأشهر

organic - substance - psychotic - personality
mood - Neurotic - child - others

ثم نكتب لماذا يحدث الـ violence في مثلاً الـ organic
وما الذي يميزه ؟؟

eg Why violence occurs in organic causes ??
Disturbed consciousness (Delerium) (Temporal Lobe epilipsy)
Disturbed judjment (Dementia)
Disturbed behaviour (Epilipsy)
ما يميز الـ violence في الـ organic
(not planned motivated) or (very unmotivated) ✓

* Violence ē substance abuse why??
  - ē Intoxication → as Delirium
  - withdrawal → due to Craving
  - pattern : goal directed عاوز ياخد الجرعة بأى وسيلة

* Violence ē schizophrenia
  - due to Delusions / Hallucination / Excitment
  - pattern = Motivated by psychopathology ⅂

goal directed :: يعنى ايه؟ مثلاً صوت راح لأنه يخوفنى

* Violence ē Mood
  - Mania → due to disinhibition
    - or as part of Hyperactivity / irritability
  - Excited on provocation → يعنى لما تستفزه يزيد الهياج
    لكن عكسه تهديه بالتفاهم
  - Depression → due to severe agitation or self

صيم العيانه اللي تخاف منه هي ال excitment الـ Manic والـ SCZ ؟؟

الـ Manic لأنه الـ excitment بيكون out of mood

لو زعقت فيه ← الـ excitment يزيد

تعكس الـ SCZ ← يكش ويخاف منك

* Violence ē Neuroses :

* panic during attack

* Impulse Control disorders

↳ Intermittent explosive disorder ← impulse في

قبل الـ act والـ act نفسه يعمله gratification وبعدها guilt feeling

Impulse Control disorders characterized by :

1. strong desire to perform act (Before)
2. sense of gratification during act (During)
3. Guilt feeling after doing act (After)

* Dissociative ??

* Adjustment ē disturbed conduct مثلاً انت جايت كويس في الامتحان ← متوقع تكون الاول ← لقيت النتيجة ساقط في ٤ مواد هتعمل ايه ؟؟ ممكن تضرب الدكتور اللي سقطك مثلاً

* Violence ē personality disorders:
  * Antisocial → هيبرم يقتل / بيشرب
    عشان ياخد حاجة (gain)
  * Borderline → Impulsivity
    زنقت على العربية ← بالعصابية واتخبطت في دماغك

* Childhood disorders:
  Conduct
  MR
  Rarely ADHD
  Autism → لو مافضش طاقته عكس تكزبه

violent لتاخذ indication الـ antipsychotic هو وجود الـ violence في autism
* others:
  Factitious
  sleep disorders.
  sexual → saddism

Q: Psychopathology of sexual harrassment ??
نفس الـ schema اللي فاتت
Harrassment vs abuse

ال psychopathology غير ال abnormal psychology

abnormal الفعل ال abnormal هنا بتكلم على شخص normal

فامتى يصبح هذا الفعل ال abnormal مرض ؟؟

مثال ال sexual harassment أو ال Lie (الكذب) ← ده abnormal psychology

لكن متى يصبح الكذب مرض ؟؟

نحن هنا لسنا بصدد حلال / حرام / أنواعه

.. psychopathology of Lie

* organic → Dementia يحلف ان الحاجة دي بتاعته

Confabulation ← disturbed memory سبب الكذب هنا ؟؟

* SCZ → as disturbed thinking
* Manic → "
* Depression

Q psychopathology of criminal behaviour

Q psychopathology of relation conversion ??

هل الشخص اللي لما يغير ديانته يكون مريضا

أو تغيير الدين متى يكون جزءاً من مرض ببساطة

الكلام ده لا علاقة له بالسياسة / مناقشة دينية

س/ هل التدين يكون مرض ؟؟

psychopathology of body image ??

* Def. + إيها بعيدها

* DD ?? Types ① Global ② specific

1- Organic
↓
parietal lobe lesion (Global)

2. Depression (Somatic delusions)
3. Body Dysmorphic disorder
4- Bulimia Nervosa / Anorexia nervosa
5- Delusional disorders (somatic type)
6- substance abuse → Hallucination ↓
خصوصًا مع الـ Hallucinogens ← الأبعاد مختلفة

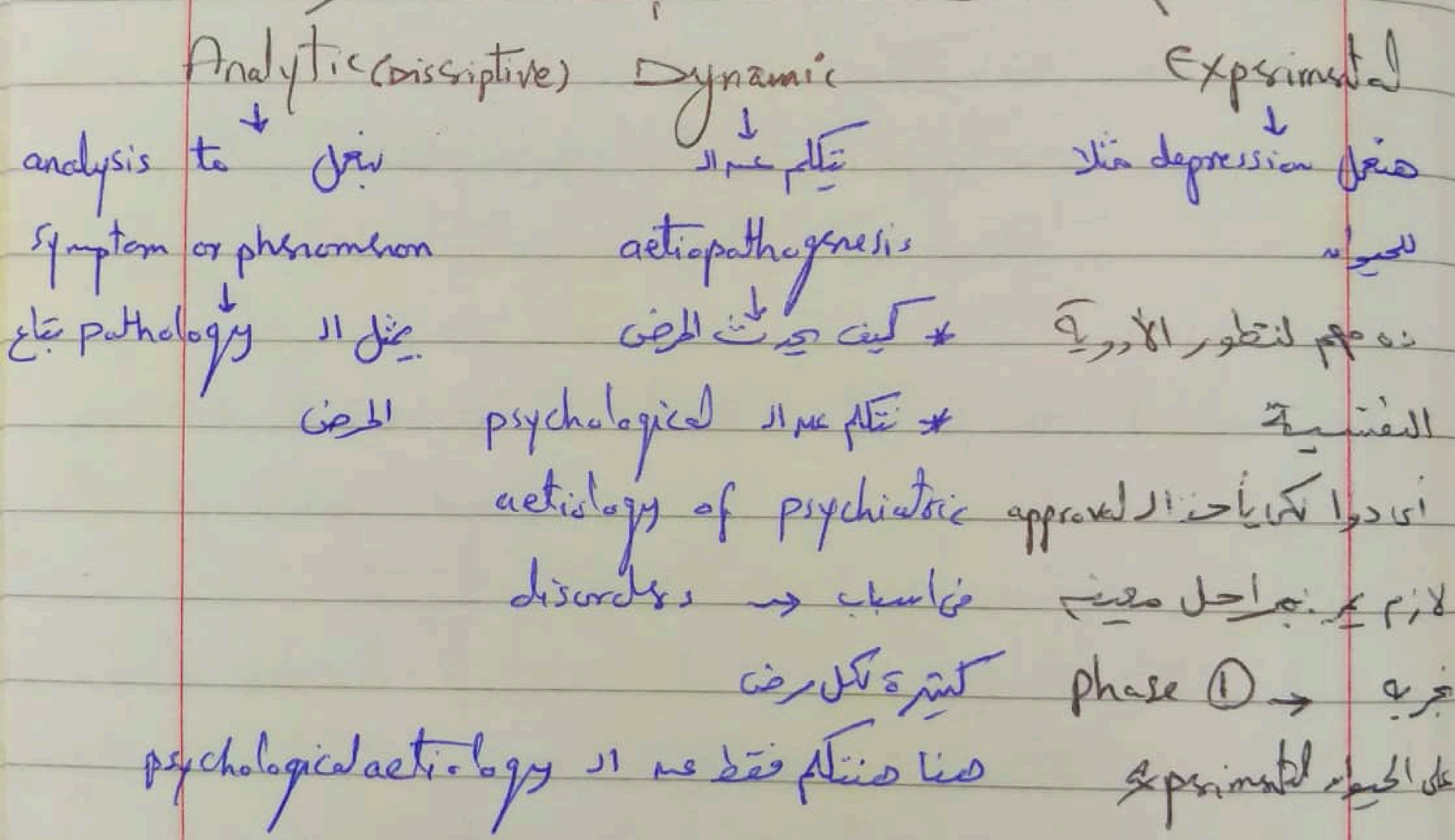
Q: psychopathology of Bullying ? البلطجة
أو التنمر

د. طارق أسعد

Discriptive psychopathology

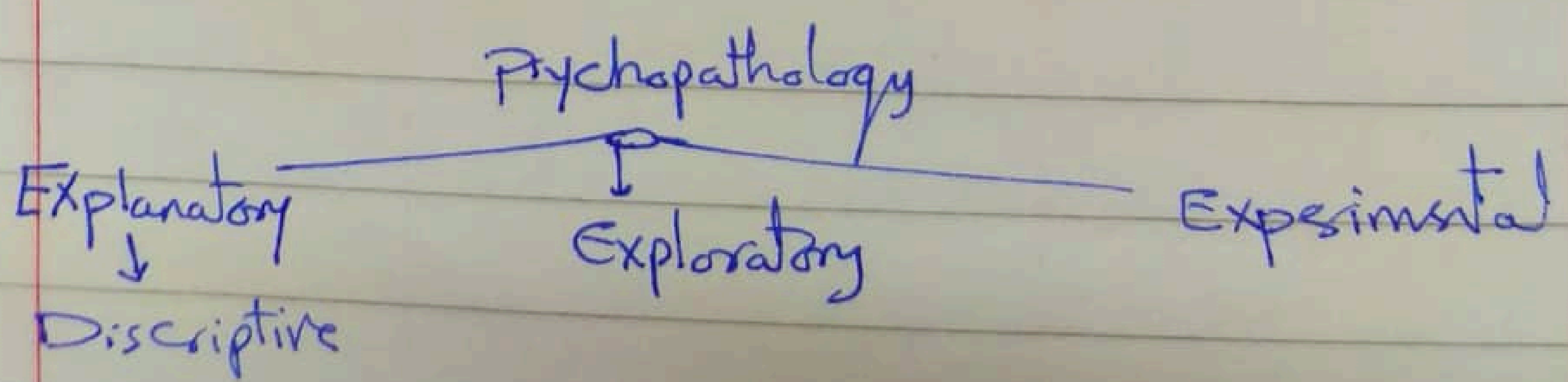
What is psychopathology ??

explaining psychiatric disorders in psychological words



Psychopathology

- **Analytic (Discriptive)** ↓ analysis to يحلل symptom or phenomenon ↓ يحلل ال pathology بتاع المرض
- **Dynamic** ↓ يتكلم عن ال aetiopathogenesis
  - * كيف يحدث المرض
  - * يتكلم عن ال psychological aetiology of psychiatric disorders → في أسباب كثيرة لكل مرض
  - هنا هنتكلم فقط عن ال psychological aetiology
- **Expsimental** ↓ هنعمل depression مثلا للحيوانات ونعمم لتطوير الأدوية النفسية
  - أي دوا لكي ياخد ال approval لازم يمر بمراحل معينة
  - phase ① → تجربة على الحيوانات experimental



Psychopathology

- Explanatory ↓ Discriptive
- Exploratory
- Expsimental